EC 1445H形　製品仕様

電　源		単相交流100V（50/60Hz共用※1）
モーター		直流ブラシレスモーター
出　力		1,250W
空気タンク内最高圧力		4.4MPa{44.9kgf/cm²}
運転制御圧力	ON圧力	4.0～3.2MPa{40.8～32.6kgf/cm²} 使用空気量に応じ可変
	OFF圧力	4.4MPa{44.9kgf/cm²}
取り出し可能圧力	一般圧	0～約0.8MPa{0～約8.2kgf/cm²}
	高　圧	0～約2.5MPa{0～約25.5kgf/cm²}
回転速度		可変（最大2,600min⁻¹{ 2,600回/分}）

吐出し空気量※2	0.7MPa{7.1kgf/cm²}	145L/min
	2.3MPa{23.5kgf/cm²}	95L/min
空気タンク容量		11L
外形寸法		幅348mm×奥行き568mm×高さ328mm
質　量		19kg
騒音値※3		64dB
空気取出し口	一般圧	カプラ×2個
	高　圧	高圧カプラ×2個
コード		3芯・2m 3P可倒式プラグ付

※1 特殊電源（発電機による電源）を除きます。　※2 吐出し空気量は、吸込み状態（大気圧）に換算した値です。　※3 騒音値は、全負荷運転時に測定した値です。

［ご使用上の注意］
1. 安全装置としてサーマルプロテクター付です。2. 空気の消費量の多い用途には、エアタンクを用意しています。 3. 周囲温度が、5～40℃の場所でご使用ください。 4. 釘打機の組合わせ、打込み速度によっては複数同時に使用できない場合がありますので、ご注意ください。 5. 安全のため、一般カプラと高圧カプラにて種類を変えてあり、それぞれの互換性をなくしてあります。さらに高圧カプラ取付けねじは、逆ねじを採用しています。高圧カプラには、必ず日立純正の高圧エアホースをご使用ください。（高圧カプラには、絶対に一般圧用のホース類、工具類を接続しないでください。）

HITACHI HIGH PRESSURE AIR COMPRESSOR

日立工機 釘打機用 高圧エアコンプレッサ EC 1445H形
NEW

50Hz/60Hz共用

希望小売価格 **¥210,000**（税別）

4 966376 174874

新Vモード制御　特許出願中

吐出量※2 145L/min　出力 1,250W

日立 釘打機用 高圧エアコンプレッサ EC 727H形
好評発売中

50Hz/60Hz共用

希望小売価格 **¥135,000**（税別）

内装・リフォーム作業に最適な軽量ハンディコンプレッサ。

Vモード制御

吐出量※2 70L/min　出力 750W　軽量 14kg

高圧エアタンク（補助タンク） UA 545H形
高圧・一般圧対応

45気圧専用メスカプラ（高圧専用エアタンク接続口）1個同梱

希望小売価格 **¥47,200**（税別）

- 高圧・一般圧対応の2減圧弁搭載
- タンク容量5.5L

NEW

＋

●接続には下記の専用ホースを必ずご使用ください。
（他のホースは使用できません。）

4.4MPa高圧エアタンク接続用ホース

2m コードNo.0088-6620
希望小売価格 **¥13,000**（税別）

10m コードNo.0088-6723
希望小売価格 **¥17,000**（税別）

接続例

※高圧専用エアタンクから取り出せる圧力は、最高4.4MPa（45気圧）になりますので従来の3.0MPa（30気圧）以下に対応したエアタンク（UA 1610、UA 3810、UA 430H、UA1230H形）は、ご使用になれません。

⚠ 安全上のご注意

- ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 釘打機用エアコンプレッサは空気専用ですので、空気以外のガス圧縮には絶対に使用しないでください。
- 釘打機用エアコンプレッサは釘打機などの空気工具用の空気圧縮機として開発した製品ですので、連続運転となる用途には向いていません。他の用途には絶対に使用しないでください。
- 圧縮空気を直接吸引する呼吸器系の機器には、絶対に使用しないでください（人命にかかわります）。
- 釘打機用エアコンプレッサに、改造は絶対に加えないでください。
- 釘打機などのエア工具についても安全にお使いいただくために、ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。

- お求めは、お手軽なお支払い方法の日立のクレジット・リースをご活用ください。
- 掲載した製品は、外観などの改良のため一部変更することがあります。
- このカタログに掲載の価格は、メーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

eco　このマークは、日立グループの「環境情報表示制度」に基づき、地球環境保全に関する取り組みの具体的内容をお知らせするマークです。詳しい環境情報は、当社のホームページでご覧いただけます。
http://hitachi-koki.co.jp/env/envdata/

日立工機株式会社

国内営業本部
東京都港区港南二丁目15番1号（品川インターシティA棟）
東京（03）5783-0626（代表）〒108-6020

支　店
北海道（011）271-4751・北　陸（076）263-4311・中　国（082）504-8282
東　北（022）288-8676・中　部（052）262-3811・四　国（087）863-6761
関　東（03）5812-6331・関　西（0798）37-2665・九　州（092）621-5772

［電動工具ホームページ］http://www.hitachi-koki.co.jp/powertools/

お客様相談センター 0120-20 8822（土・日・祝日を除く午前9:00～午後5:00）
※携帯電話からはご利用になれません。

親切で信用のある――日立電動工具販売店

09-06　SD-1232　Printed in Japan ZK-R(M)

Hitachi Koki

POWER TOOLS for PROFESSIONAL
www.hitachi-koki.co.jp/powertools/

NEW

日立工機 釘打機用 高圧エアコンプレッサ
EC 1445H形　50Hz/60Hz共用

希望小売価格 **¥210,000**（税別）

日立工機がお届けする新形コンプレッサ登場

HITACHI HIGH PRESSURE AIR COMPRESSOR EC 1445H

耐久性・連続釘打本数大幅アップ！

トップクラスのエア量495L
（45気圧×11Lタンク）

空気タンク内 最高圧力 45気圧 4.4MPa

SAWA MODEL
信頼の日立工機国内工場製
さわモデル

2年保証
条件により適用されない場合があります。
詳しくは付属の保証書をお読みください。

HITACHI

FM68090/ISO 9001:2000
当社は、品質マネジメントシステムの国際規格「ISO9002」を1995年に取得し、更に「ISO9001-2000」を2002年に取得しました。

当社は、国内の電動工具メーカーで最初に環境マネジメントシステムの国際規格「ISO14001」を取得しました。

eco

ハロー！環境技術 エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%
当社は、地球温暖化防止の国民運動「チーム・マイナス6%」に参加しています。